ANEXO

FECHA DE EMISION:	**26 de mayo del 2021**	**CÓDIGO:**	**ATT-DJ-RA-H-TL LP 295/2021**
FECHA DE VENCIMIENTO:	**25 de mayo del 2026**		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	**CATEGORÍA**	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
2	**SUBCATEGORIA (S)**	Transmisor de baja potencia
3	**NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE**	**Apple Inc.** One Apple Park Way Cupertino, CA USA

	PRODUCTO	MARCA	MODELO
4	Apple TV	APPLE	A2169

5	**ORGANISMO INTERNACIONAL**	FCC	**NÚMERO DE CERTIFICADO** BCGA2169

	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH 5.0 LE THREAD	WLAN 2,4GHz y 5GHz
6	**RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)**	BT: 2.402 – 2.480 BT LE: 2.402 – 2.480 THREAD: 2.405 – 2.475	**2,4GHz** 2.412 – 2.472 **5GHz** 5.150 – 5.250(*) 5.250 – 5.350 5.470 – 5.725(*) 5.725 – 5.850
7	**POTENCIA DE SALIDA**	BT: 21,87dBm (0,154W) BT LE: 20dBm (0,1W) THREAD: 17,24dBm (0,053W)	**2,4GHz** 24,43dBm (0,175W) **5GHz** 5.260MHz – 5.320MHz: 20,00dBm (0,1W) 5.270MHz – 5.310MHz: 22,43dBm (0,175W) 5.290MHz – 5.290MHz: 16,43dBm (0,044W) 5.745MHz – 5.825MHz: 22,92dBm (0,196W) 5.290MHz – 5.290MHz: 22,92dBm (0,196W) 5.290MHz – 5.290MHz: 21,00dBm

E-D-1653

			(0,126W)
8	**MODULACIÓN**	BT GFSK, π/4 DQPSK, 8-DPSK BLE GFSK THREAD OQPSK	DSSS, CCK, OFDM
9	**GANANCIA DE ANTENA PICO**	BT Core 0: 2,60dBi Core 1: 2,63dBi Core 2: 2,80dBi THREAD: 2,87dBi	**WLAN 2,4GHz** Core 0: 2,63dBi Core 1: 2,60dBi **WLAN 5GHz** Core 0 5.250 – 5.350: 4,06dBi 5.725 – 5.850: 3,98dBi Core 1 5.250 – 5.350: 3,88dBi 5.725 – 5.850: 3,24dBi
10	**CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN**	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

(*)Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

Nota. -

i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.

ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.

iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

E-D-1653